

## TANTÁRGYLEÍRÁS

<b>Tantárgy neve, kódja: SZAKMAI ANGOL III.</b>	<b>RG1301</b>	<b>Kreditszáma: 2</b>
A tanóra típusa: ea. / szem. / gyak. / konz. és száma: <b>0 / 0 / 2 / 0</b>		
A számonkérés módja (koll. / gyj. / egyéb): <b>gyakorlati jegy</b>		
A tantárgy tantervi helye (hányadik félév): <b>3.</b>		
Előtanulmányi feltételek ( <i>ha vannak</i> ): -		
<b>Tantárgyleírás:</b> az elsajátítandó <u>ismeretanyag</u> és a kialakítandó <u>kompetenciák</u> tömör, ugyanakkor informáló leírása		
<p><i>Tudás:</i> A tantárgy elsajátítását követően a hallgatók ismerik és készség szinten használják a repülő szakemberektől elvárt speciális angol nyelvet.</p> <p>Részletezve: Flight instruments; air data instruments, automatic flight control systems, warning and recording equipments, powerplant and system monitoring instruments. Electric's; direct current, electric circuits, Ohm's law, batteries, magnetism, generators, current distribution, alternating current, 3-phase generators, AC power distribution, transformers, basic electric principles, antennas. Flight performance and planning, mass and balance, loading, centre of gravity, flight planning and flight monitoring, navigation plan, ICAO/ATC flight plan. Human performance and limitations, basic aviation psychology. Operational procedures, AIR-OPS requirements, bird strike risk and avoidance, fire/smoke, decompression of pressurised cabin, windshear, microburst, wake turbulence, emergency landing, transport of dangerous goods.</p> <p><i>Képesség:</i> A tantárgy elsajátítását követően a hallgatók képesek az angol nyelvű szakirodalmat, dokumentációt készség szinten használni.</p> <p><i>Attitűd:</i> Megosztja tapasztalatait munkatársaival, így segítve fejlődésüket.</p> <p><i>Autonómia:</i> Figyelemmel kíséri a szakterülettel kapcsolatos jogszabályi, technikai, technológiai és adminisztrációs változásokat.</p>		
<b>Évközi tanulmányi követelmények:</b>		
Zárthelyi dolgozatok 50%-os teljesítése.		
Az <b>5</b> legfontosabb <i>kötelező</i> , illetve <i>ajánlott irodalom</i> (jegyzet, tankönyv) felsorolása bibliográfiai adatokkal (szerző, cím, kiadás adatai, oldalak, ISBN)		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- HAY GY. (szerk): Repülőgépvezetők angol szakmai szöveggyűjteménye. LRI-ROK, Budapest, 1990. ISBN: -</li> <li>- P. SHAWCROSS: English for aircraft 1 documentation handbook, 1992. ISBN: 9782701114616</li> <li>- Jeppesen kézikönyv ISBN:-</li> <li>- ICAO Annexes <a href="http://www.icao.int">www.icao.int</a></li> <li>- Flight Manuals <a href="https://www.scribd.com/doc/57984417/Flight-Manuals">https://www.scribd.com/doc/57984417/Flight-Manuals</a>;</li> <li>- <a href="http://www.skybrary.aero/index.php/Operations_Manual">http://www.skybrary.aero/index.php/Operations Manual</a> Quick Reference Handbook</li> </ul>		
<b>Tantárgy felelőse</b> ( <i>név, beosztás, tud. fokozat</i> ): <b>Hansághy Máté közlekedésmérnök, óraadó</b>		